

Wetterkarte

des Deutschen Wetterdienstes - Amtsblatt des Wetteramtes München B 7312 A

Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden immer an das Zustellpostamt zu richten

Postbezug monatlich 5.-- DM, einschl. Postgebühren
Verlagsort: München, erscheint täglich

Druck u. Verlag: Wetteramt München
8000 München 2, Bavariaring 10/III
Postscheckkto. Mchn 876 10 Tel. 53 01 23

23. Jahrgang Wetterbericht vom Donnerstag, den 26. Oktober 1972 Nummer 300

Erläuterungen

- Wolkenlos
- heiter
- 1/2 bedeckt
- wolkig
- bedeckt
- ∞ Dunst
- ≡ Nebel
- ☉ Nieselreg.
- Regen
- * Schneefall
- ▽ Schauer
- △ Graupeln
- ▲ Hagel
- ⚡ Gewitter
- nach.....
- /// Niederschlagsgebiet

11 = 11°C Lufttemperatur
13 = 13°C Wassertemp.

Windgeschwindigkeit
Symbol m/sec km/h

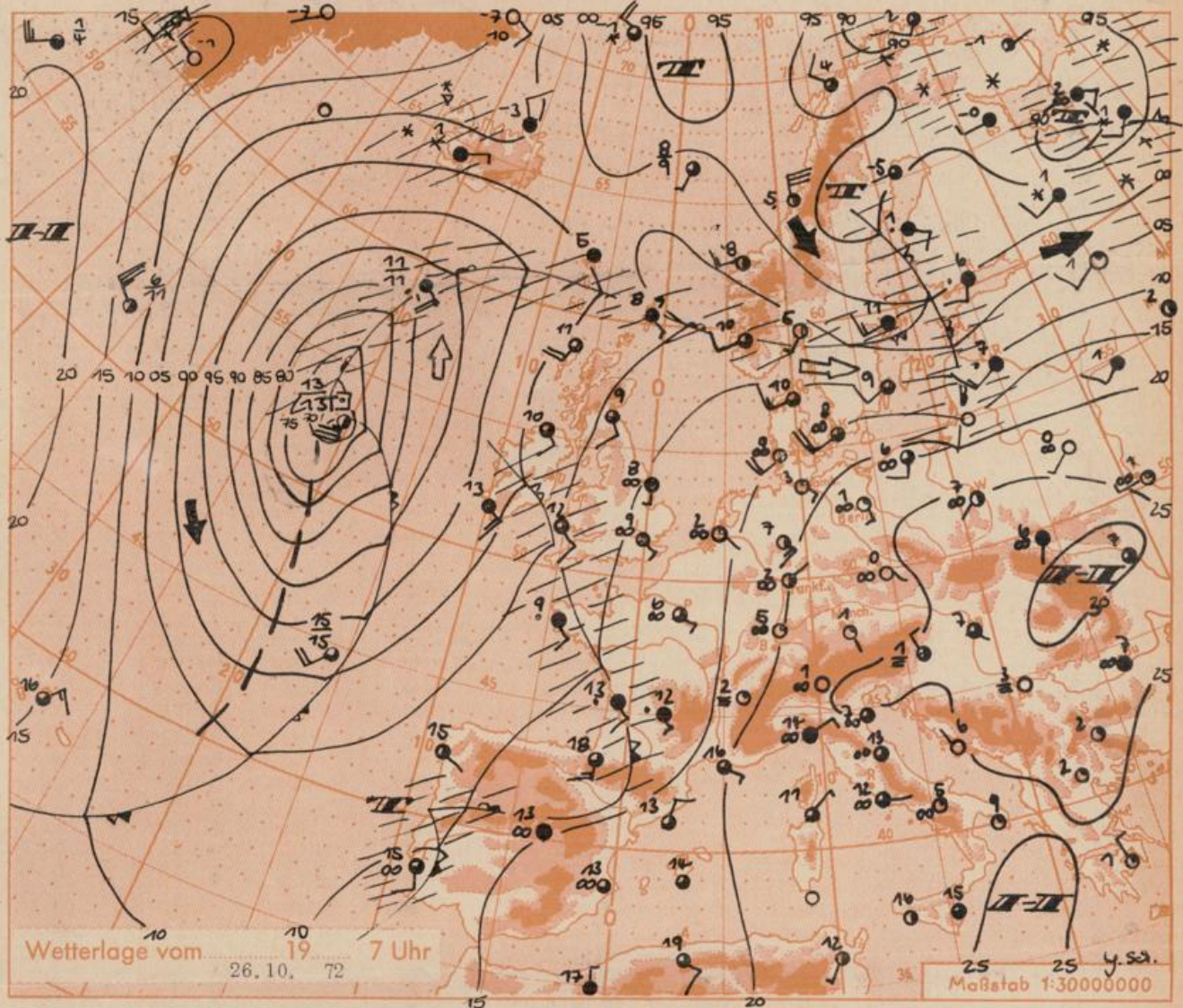
- still oder sehr schwach um 1 1-5
- 2,5 6-13
- 5 14-22
- 7,5 23-31
- 10 32-40
- 22,5 77-85
- 25 86-94
- usw.

1,8 km/h ≈ 1 Knoten

Fronten mit Erwärmung Abkühlung (Warmfront) (Kaltfront)

- ▲ nur in der Höhe
- ▲ Okklusion
- Konvergenzlinie
- Warme Luftströmung
- ← Kalte Luftströmung

Die Linien verbinden Orte mit gleichem, auf Meereshöhe umgerechneten Luftdruck in Millibar.
1000 mb ≈ 750 mm



Übersicht: Der Kaltlufteinbruch am vergangenen Wochenende hat zwar besonders am Alpenrand zu ergiebigen Niederschlägen geführt, ansonsten wurde das seit dem Hochsommer vorigen Jahres bestehende Niederschlagsdefizit nicht entscheidend verringert. In Nürnberg fielen z. B. in den letzten 8 Wochen nur 27 und in Ulm 33 Liter/qm.

Die für diese Entwicklung massgeblichen Hochdruckgebiete lagen bislang meist über den Britischen Inseln oder über Skandinavien. Zur Zeit ist erstmals seit langem ein Hoch mit Kerndruck von 1030 mb über der Ukraine zu erkennen. Ihm steht über dem Ostatlantik ein kräftiges Tief gegenüber. Dadurch wird die Zufuhr sehr milder Luft aus Südwesten nach Deutschland verstärkt. Zum Wochenende allerdings folgen die Tiefausläufer mit kühler Meeresluft nach. Der ausgeprägte Höhentrog (siehe Rückseite: Höhenwetterkarte) soll nach den Vorhersagekarten der EDV-Anlage des Zentralamtes Mitteleuropa am Wochenende überqueren.

Vorhersage für FREITAG:

Südbayern und Donaugebiet mit Bayerischem Wald: Nach Auflösung einzelner Frühnebel teils sonnig, teils stärker bewölkt, doch föhnig-trocken und Berge meist frei. Tageshöchsttemperaturen 12 bis 15 Grad, nachts gebietsweise leichter Frost. Nullgradgrenze in der Höhe bei 3000 m. Auf den Bergen allmählich auffrischender Südwind.

Weitere Aussichten: Nach Föhnbeendigung unbeständig mit Regenfällen und Schauern. Tagestemperaturen sinkend.

Höhenwetterkarte in ca. 5000 m Höhe

(Höhenschichtlinien der 500 mb-Fläche in Dekametern)
am Donnerstag, 26. Oktober 72 1 Uhr

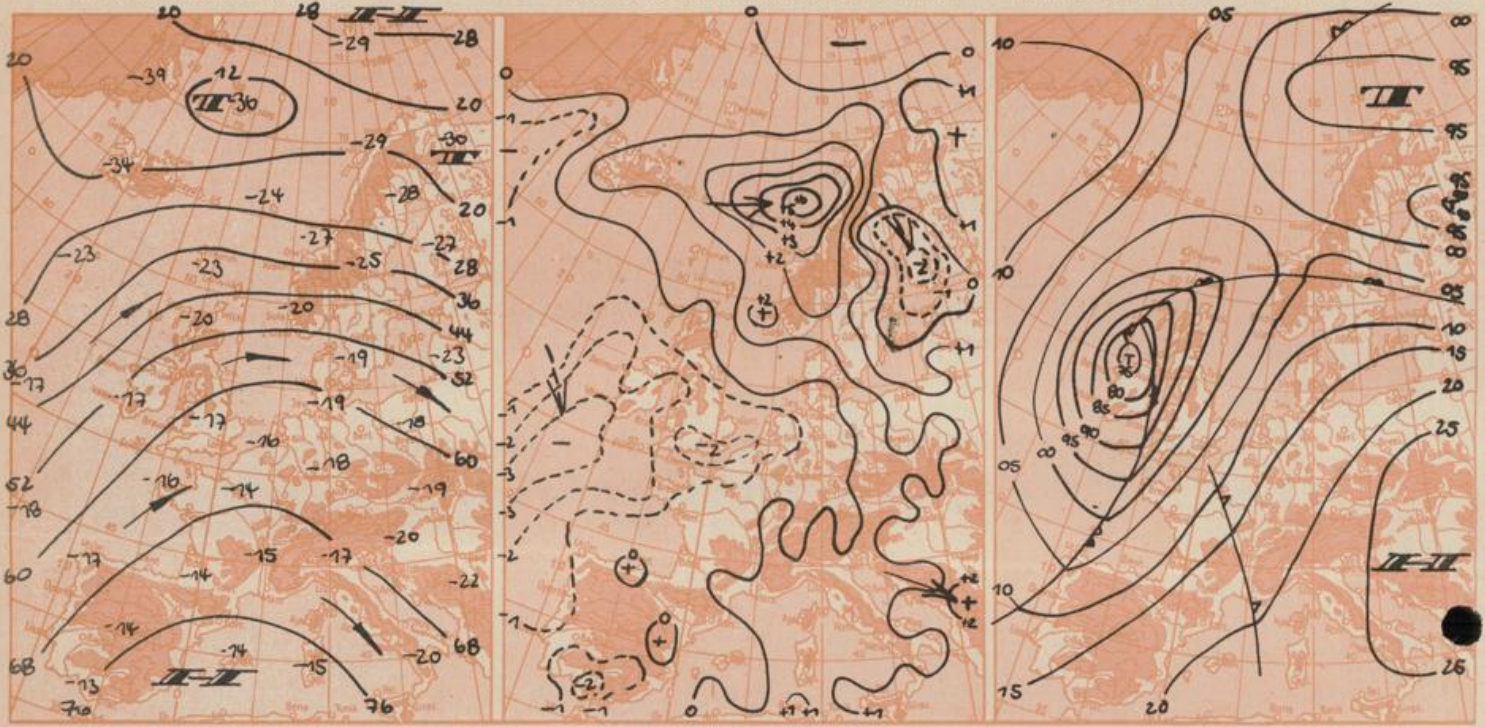
Dreistündige Druckänderung von 4 - 7 Uhr

und bisherige Zugrichtung der Druckänderungsgebiete
am Donnerstag, 26. Oktober 72

Vorhersagekarte für

Freitag, 27. Oktober 1972

früh



Maßstab 1:5000000

Beobachtungen von (□ = Bergstationen)	See- höhe m	Mittwoch, den 25. Oktober 1972									26.10.72			höchste tiefste		Sonnenschein- dauer in Std.	Nieder- schlag in mm v. 7-7h	Schnee- höhe in cm 7h
		Luftdruck in Stationshöhe mm			13 Uhr			19 Uhr			7 Uhr			Temperatur				
		mb	Temp. °C	Wind (Bft.)	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	Temp. °C	Wind (Bft.)	Wetter	7-19h	19-7h	tiefste Temp. a. Boden 21-7h	25. 25/26	25/26			
Gr. Falkenstein □	1308	873	654	2	W1	☁	1	NNW1	☁	1	SSE2	☁	2	-1	-2	0.5	.	10
Passau (Oberhaus)	408	973	730	12	SW1	☁	8	NE1	☁	-0	NNE1	☁	12	-1	-2	5.4	.	.
Kempten	705	939	704	11	S1	☁	-	-	☁	-2	ESE2	☁	12	-2	-3	8.3	.	.
Augsburg	480	962	722	12	ESE1	☁	9	ESE2	☁	1	SSE1	☁	13	1	-1	9.1	.	.
München-Stadt	522	958	718	11	E2	☁	10	E3	☁	1	SSE1	☁	12	1	-1	8.8	.	.
Mühdorf	400	974	730	11	ENE2	☁	6	ENE2	☁	-1	NE1	☁	13	-2	-3	8.5	.	.
Oberstdorf	812	927	695	8	C	☁	3	E1	☁	-3	C	☁	10	-3	-9	6.9	.	11
Gormisch-Partenk	704	936	702	11	E1	☁	5	WSW1	☁	-1	SW1	☁	12	-2	-3	7.4	.	.
Bad Tölz	654	944	708	10	ENE2	☁	5	SE1	☁	2	E2	☁	11	-0	-3	8.4	.	.
Berchtesgaden	542	958	719	12	ESE1	☁	4	C	☁	-2	C	☁	12	-2	-4	7.7	.	.
Hohenpeißenberg □	977	907	680	6	W3	☁	6	E4	☁	8	ESE2	☁	8	5	1	9.2	.	F1
Wendelstein □	1833	817	613	-1	W4	☁	3	W5	☁	4	SSW2	☁	4	3	1	8.9	.	30
Zugspitze □	2962	709	532	-2	WSW6	☁	-3	WSW6	☁	-1	W5	☁	-2	-3	X	9.4	.	140
Würzburg	260	X	X	12	S2	☁	8	ESE1	☁	-0	C	☁	12	-1	-2	3.2	.	.
Nürnberg	312	X	X	10	WSW1	☁	6	E1	☁	0	E1	☁	11	0	-0	2.2	0.0	.
Hof	568	X	X	6	W1	☁	5	S1	☁	-1	SSE2	☁	8	-2	-4	1.7	.	.
Regensburg	339	X	X	9	E1	☁	8	C	☁	-0	NNW1	☁	10	-0	-0	.	.	.
Ulm	482	X	X	11	S1	☁	8	ENE1	☁	-1	C	☁	12	-1	-2	6.1	.	.
Friedrichshafen	407	X	X	7	W2	☁	7	C	☁	1	NNE2	☁	10	1	-1	6.9	.	.
Freiburg/Brsg.	286	X	X	10	WNW2	☁	11	SE2	☁	5	C	☁	15	3	2	8.6	.	.
Feldberg-Schwarzw. □	1496	X	X	-5	S3	☁	7	SW5	☁	5	SW5	☁	11	4	1	9.0	.	15
Stuttgart	401	X	X	13	E1	☁	9	E1	☁	4	C	☁	13	3	1	4.1	.	.
Frankfurt/Main	112	X	X	12	E1	☁	8	E1	☁	2	NE1	☁	14	1	-3	4.0	.	.
Essen	128	X	X	11	SSW3	☁	10	SSE1	☁	7	SSE3	☁	12	7	4	7.3	.	.
Hannover	52	X	X	13	WSW4	☁	7	S1	☁	3	ESE1	☁	13	2	-1	7.9	0.0	.
Hamburg	16	X	X	9	SW3	☁	8	SW3	☁	3	ESE2	☁	12	3	-1	2.0	0.3	.
Norderney	22	X	X	12	SW4	☁	10	SSW4	☁	5	SSE3	☁	13	5	3	6.6	0.0	.
Berlin-Dahlem	58	X	X	12	W4	☁	8	SW1	☁	1	SSE2	☁	12	1	-1	4.6	.	.

Beobachtungen am	Erdbadentemperaturen heute früh in einer Tasse von				Luftdruck reduziert auf NN in mb	München-Riem Messungen in der freien Atmosphäre am 26. Oktober 72 1 Uhr																		
	10 cm	20 cm	50 cm	100 cm		Höhe in km über NN	Boden	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6	7	8	10	12	15				
26.10.72 7h																								
München-Riem	1.8	4.9	7.3	8.5	1023.3	Heute	Wind-Richtung	SE	S	S	SSW	SW	SW	W	WNW	NW	NNW	NNW	NW	NW				
Passau	3.1	5.3	8.4	10.1	1024.1		Wind km/h	5	10	15	20	30	35	40	45	50	60	60	90	100	40			
Mühdorf	3.8	5.5	7.2	8.8	1023.4		Temp. in °C	0	5	5	6	1	-2	-10	-14	-19	-27	-36	-53	-61	-59			
Kempten	3.6	5.0	7.7	9.1	1024.2		Rel. Feuchte (%)	87	71	42	8	60	74	78	12	0	0	0	10	-	-			
							Temperaturtagesmittel am	25.10.72																
							Augsburg	Wert	am 27.10.72 in München															
							München-Riem	7.2	5.6	Mondphase: 6.51 17.04 21.17 13.18(28.)														
								4.5	6.1	Dauer der bürgerlichen Dämmerung: 35 Min.														

Bemerkungen: Berichtigung zur Wetterkarte Nr. 298 : Schneehöhe Oberstdorf am 24.10.72 = 15 cm.